



COCINAS.

SECCIÓN DE OPERACIONES PLANTA DE ACEITE.

Cocinas.

COMPROBANTE DE RECEPCIÓN Y TRANSPORTE DE DESECHOS LIQUIDOS

CERTIFICADO DE RECOLECCION EN CUMPLIMIENTO A LA LEY N° 6 (DEL 11 DE ENERO DEL 2007)
"QUE DICTA NORMAS SOBRE EL MANEJO DE RESIDUOS ACEITOSOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS O DE
BASE SINTETICA EN EL TERRITORIO NACIONAL"

(GENERADOR): Minera Panamá S.A.

DATOS GENERALES:

AREA DE RECOLECCION Comedor TUF

FECHA DE RECOLECCIÓN: 6/6/19

HORA: _____

MULA N°: 383429

CISTERNA N°: CE4405

CONDUCTOR: Dionel Rodriguez

DESTINO: FABRICA LADRILLERA
NAZARENO, LA ARENA, VIA PESÉ,
CHITRÉ, HERRERA, PANAMÁ

DESCRIPCIÓN GENERALES DEL RESIDUO

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
ACEITES USADO	<u>225</u>	<u>Galones.</u>

Kenny Ruiz 6/6/19

FIRMA RESPONSABLE POR IIASA

CERTIFICADO DE TRATAMIENTO DE DESECHO	
LADRILLERA NAZARENO, S. A.	
RUC: 1144642-1-570367 DV 31 Tel (507) 974-4554	
1. Certificados de Tratamiento de Desechos No.	LADRILLERA NAZARENO, S. A.
2. Fecha:	06/06/2019
DATOS DEL CLIENTE GENERADOR	
3. Cliente	T.M.F. COMEDOR
	Proyecto: COBRE PANAMA
4. Tipo de Producto:	Desechos Líquidos (Aceite Contaminado)
5. Dirección del Generador	MINERA PANAMA
6. Personal de Contacto o Responsable	
7. Teléfonos y Fax	
8. E-mail	
Datos de la instalación	
9. Instalación de Tratamiento	
10. Autorización de la Instalación o Registro	1
11. Ubicación Física de la Planta	LA ARENA, VIA PESE
12. Encargado de Planta	
13. Encargado de la Operación de Triturador	GREGORIO SANTANA
14. Transportista	DIONEL RODRIGUEZ
Especificaciones y Características del Desecho	
15. Descripción del Producto	ACEITE USADO
16. Cantidad de Desechos Tratados	225 GALONES
17. Fecha de Entrada a la Planta	06/06/2019
18. Fecha de Tratamiento	06/07/2019
19. Tipo de Transporte	SISTERNA
20. Código H y Clasificación de las Naciones Unidas	No Aplica
21. Características Físicas	
22. Ubicación del Desecho	LADRILLERA NAZARENO
23. Operaciones de Eliminación	HPRNO TUNEL
24. Informe de Destrucción o Tratamiento	
CERTIFICAMOS QUE SE CONSUMIO EL ACEITE ARRIBA DESCRITO EN NUESTRO HORNO TUNEL A SATISFACCION	
Se Certifica que se realizó el tratamiento de los desechos descritos anteriormente y ha sido completado a satisfacción	
24. Nombre	GREGORIO SANTANA
25. fecha	07/06/2019
26. Firma y Sello de Destrucción	



SECCIÓN DE OPERACIONES PLANTA DE ACEITE.

COMPROBANTE DE RECEPCIÓN Y TRANSPORTE DE DESECHOS LIQUIDOS

CERTIFICADO DE RECOLECCION EN CUMPLIMIENTO A LA LEY N°.6 (DEL 11 DE ENERO DEL 2007)
"QUE DICTA NORMAS SOBRE EL MANEJO DE RESIDUOS ACEITOSOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS O DE
BASE SINTETICA EN EL TERRITORIO NACIONAL"

(GENERADOR): Mineros Panamá S. A.

DATOS GENERALES:

AREA DE RECOLECCION Comedor cobre (3000)

FECHA DE RECOLECCIÓN: 6/6/19

HORA: _____

MULA N°: 383429

CISTERNA N°: BE 4405

CONDUCTOR: Daniel Rodriguez

DESTINO: FABRICA LADRILLERA
NAZARENO, LA ARENA, VIA PESÉ,
CHITRÉ, HERRERA, PANAMÁ

DESCRIPCIÓN GENERALES DEL RESIDUO

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
ACEITES USADO	<u>315</u>	<u>Colonias</u>

Kenny Ruiz 6/6/19

FIRMA RESPONSABLE POR IIASA

CERTIFICADO DE TRATAMIENTO DE DESECHO	
LADRILLERA NAZARENO, S. A.	
RUC: 1144642-1-570367 DV 31 Tel (507) 974 4554	
1. Certificados de Tratamiento de Desechos No	
LADRILLERA NAZARENO, S. A.	
2. Fecha: 06/06/2019	
DATOS DEL CLIENTE GENERADOR	
3. Cliente: COBRE PMA 3000	Proyecto: COBRE PANAMA
4. Tipo de Producto:	Desechos Líquidos (Aceite Contaminado)
5. Dirección del Generador	MINERA PANAMA
6. Personal de Contacto o Responsable	
7. Teléfonos y Fax.	
8. E-mail	
Datos de la Instalación	
9. Instalación de Tratamiento:	
10. Autorización de la Instalación o Registro	1 2 3
11. Ubicación Física de la Planta	LA RENA VIA PESE
12. Encargado de Planta	
13. Encargado de la Operación de Tratamiento:	GREGORIO SANTANA
14. Transportista	DIONEL RODRIGUEZ
Especificaciones y Características del Desecho	
15. Descripción del Producto:	ACEITE USADO
16. Cantidad de Desechos Tratados	315 GALONES
17. Fecha de Entrada a la Planta	06/06/2019
18. Fecha de Tratamiento	07/06/2019
19. Tipo de Transporte	SISTERNA
20. Código H y Clasificación de las Naciones Unidas	Ng Aplica
21. Características Físicas	
22. Ubicación del Desecho	LADRILLERA NAZARENO
23. Operaciones de Eliminación	HORNO TUNEL
24. Informe de Destrucción o Tratamiento	
CERTIFICAMOS QUE SE CONSUMIO EL ACEITE ARRIBA	
DESCRITO EN NUESTRO HORNO TUNEL A SATISFACCION	
Se Certifica que se realizó el tratamiento de los desechos descritos anteriormente y ha sido completado a satisfacción.	
24. Nombre	GREGORIO SANTANA
25. fecha:	07/06/2019
26. Firma y Sello de Destrucción	



SECCIÓN DE OPERACIONES PLANTA DE ACEITE.

COMPROBANTE DE RECEPCIÓN Y TRANSPORTE DE DESECHOS LIQUIDOS

CERTIFICADO DE RECOLECCION EN CUMPLIMIENTO A LA LEY N°.6 (DEL 11 DE ENERO DEL 2007)
"QUE DICTA NORMAS SOBRE EL MANEJO DE RESIDUOS ACEITOSOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS O DE
BASE SINTETICA EN EL TERRITORIO NACIONAL"

(GENERADOR): Minera Panama S.A

DATOS GENERALES:

AREA DE RECOLECCION Comedor SK / GAD

FECHA DE RECOLECCIÓN: 10/6/19

HORA: _____

MULA N°: 303429

CISTERNA N°: BE4405

CONDUCTOR: Dionel Rodriguez

DESTINO: FABRICA LADRILLERA
NAZARENO, LA ARENA, VIA PESÉ,
CHITRÉ, HERRERA, PANAMÁ

DESCRIPCIÓN GENERALES DEL RESIDUO

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
ACEITES USADO	<u>305</u>	<u>GALONES</u>

Kenny Ruiz 10/6/19

FIRMA RESPONSABLE POR IIASA

CERTIFICADO DE TRATAMIENTO DE DESECHO	
LADRILLERA NAZARENO, S. A.	
RUC 1144642-1 570367 DV 31 Tel (507) 974-4554	
1. Certificados de Tratamiento de Desechos No.	
2. Fecha:	10/06/2019
DATOS DEL CLIENTE GENERADOR	
3. Cliente	COMEDOR PTA. RINCON
4. Tipo de Producto	Proyecto: COBRE PANAMA
5. Dirección del Generador	Desechos Líquidos (Aceite Contaminado)
6. Personal de Contacto o Responsable	MINERA PANAMA
7. Teléfonos y Fax	
8. E-mail	
Datos de la Instalación	
9. Instalación de Tratamiento:	
10. Autorización de la Instalación o Registro	1 2 3 Compania GAP/SL
11. Ubicación Física de la Planta	LA ARENA, VIA PESE.
12. Encargado de Planta	
13. Encargado de la Operación de Trituración:	GREGORIO SANTANA
14. Transportista	DIONEL RODRIGUEZ
Especificaciones y Características del Desecho	
15. Descripción del Producto:	ACEITE USADO
16. Cantidad de Desechos Tratados	385 GALONES
17. Fecha de Entrada a la Planta	10/06/2019
18. Fecha de Tratamiento	11/06/2019
19. Tipo de Transporte	SISTERNA
20. Código H y Clasificación de las Naciones Unidas	No Aplica
21. Características Físicas	
22. Ubicación del Desecho	LADRILLERA NAZARENO
23. Operaciones de Eliminación	HORNO TUNEL
24. Informe de Destrucción o Tratamiento	
CERTIFICAMOS QUE SE CONSUMIO EL ACEITE ARRIBA DESCRITO EN NUESTRO HORNO TUNEL A SATISFACCION	
Se Certifica que se realizó el tratamiento de los desechos descritos anteriormente y ha sido completado a satisfacción.	
24. Nombre	GREGORIO SANTAN
25. fecha:	11/06/2019
26. Firma y Sello de Destrucción	<i>[Firma]</i>

Klean

22965

Fecha / Date

17/6/19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1	Nombre de Compañía / Company Name	1.1.1	1.1.2
1.2	Contacto / Contact Information	1.2.1	1.2.2
1.3	Teléfono / Telephone	1.3.1	1.3.2
1.4	E-Mail	1.4.1	1.4.2
1.5	Firma / Signature	1.5.1	1.5.2

2. Información del Generador / Generator Information

2.1	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship	2.1.1	2.1.2
2.2	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location	2.2.1	2.2.2
2.2.1	IMO number	2.2.2	Type of Ship
2.2.3	Oil Tanker	2.2.4	Chemical Tanker
2.2.5	Other cargo ship	2.2.6	Passenger ship
2.2.7	Container	2.2.8	Ro-Ro
2.2.9	Other (specify)	2.2.10	Other (specify)

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1	Dueño - Operator / Owner - Operator	3.1.1	3.1.2
3.2	Distintivo / Distinctive Number or letters	3.2.1	3.2.2
3.3	Abanderamiento / Flag State	3.3.1	3.3.2

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information

4.1	Nombre de la Compañía / Company Name	4.1.1	4.1.2
4.2	Nombre del Equipo / Equipment Information	4.2.1	4.2.2
4.3	Curso de la Ruta / Other Destination	4.3.1	4.3.2
4.4	Conductor / Driver	4.4.1	4.4.2
4.5	Asistentes / Helper	4.5.1	4.5.2

4.6	Firma del Conductor / Driver's Signature	4.6.1	4.6.2
4.7	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	4.7.1	4.7.2
4.8	Horario de salida al puerto / Port departure time	4.8.1	4.8.2

5. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information

5.1	Fecha Recibida / Total Received	5.1.1	5.1.2
5.2	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received	5.2.1	5.2.2
5.3	Marpol Annex I-Oil	5.3.1	5.3.2
5.4	Only Ballast water	5.4.1	5.4.2
5.5	Only B-6 water	5.5.1	5.5.2
5.6	Only R-1 water (sludge)	5.6.1	5.6.2
5.7	Only Tank (washing)	5.7.1	5.7.2
5.8	Scale and sludge from tank cleaning	5.8.1	5.8.2
5.9	Other (specify)	5.9.1	5.9.2

6. Otras Medidas / Other Measures

6.1	Operador de Planta Eco-Klean S.A.	6.1.1	6.1.2
6.2	Observaciones	6.2.1	6.2.2

6,000 G/M

Abonado 2500 ✓

MTF 1500 ✓

Waste 2000 ✓

Bolivia 2250 ✓



Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19088

Cl.	Mar.	Mo.

**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 250 galones de mezclas oleosas

Campamento Dorado

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S. A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Campamento Dorado-Cocina, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 11 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 25 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 del 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá No. 02511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frío

UNPAS

Original

23018

Fecha / Date 19/06/19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1.	Nombre de Compañía / Company Name	IIASA CAT
1.2.	Contacto / Contact Information	Keny Perez
1.3.	Teléfono / Telephone:	Celular / Mobile: 6385 0739
1.4.	E-Mail:	
1.5.	Firma / Signature	Keny Perez 19/6/19

2. Información del Generador / Generators Information

2.1.	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name	
2.2.	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location:	
2.2.1.	IMO number:	
2.2.2.	Type of Ship:	☐ Oil Tanker ☐ Chemical Tanker ☐ Bulk Tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)
2.2.3.	Dueño - Operador / Owner - Operator:	
2.2.4.	Distintivo / Distintive Number or letters:	
2.2.5.	Abanderamiento / Flag State:	

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1.	Nombre de la Compañía / Company Name	Eco - Klean SA
3.2.	Nombre del Equipo / Equipment Information	
3.2.1.	Placa / Plate, 354865 Truck: H13	Cistern / Tank: 620/ton
3.2.2.	Otro distintivo / Other Distinctive:	BUNCO
3.2.3.	Conductor / Driver:	Jorge Quiroga
3.2.4.	Ayudantes / Helper	Adrián Rojas
3.3.	Firma del Conductor / Driver's Signature	[Signature] 11:38
3.4.	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	8:32AM SK
3.5.	Hora de salida al puerto / Port depart time	6:30PM

7 punto
Fin Botisa
6:30PM

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information:

4.1.	Total Recibido / Total Received:	
4.2.	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received:	
	Marpol Annex I-Oil	☐ Oily bilge water ☐ Oily Ballast water ☐ Oily Residue (sludge) ☐ Scale and sludge from tank cleaning ☐ Oily Tank (washing) ☐ Other (specify)

Otras Mezclas	☐ Clientes Terrestres	Company Stamp
4.3.	Operador de Planta Eco-klean S.A.:	
4.4.	Observaciones:	

S-K 225 GLS Aceite Cocina ✓
 THF 225 GLS Aceite Cocina ✓
 THF taller 1000 GLS Aceite Usado ✓
 COBRE 200 300 GLS Aceite Cocina ✓
 GRASA 5.00 GLS Aceite Usado ✓
 VTR CLAS 2.100 GLS Aceite Usado ✓
 BOTISA 2.100 GLS Aceite Usado ✓
 TOTAL 6.400 Galones



Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19106

Día	Mes	Año

**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 225 galones de mezclas oleosas

Componente 3K

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S.A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Campamento SK- Cocina, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 19 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 25 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 de 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No.2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá N° 2511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frio

[Firma manuscrita]

Original

23018

Fecha / Date 19/06/19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1.	Nombre de Compañía / Company Name	IIASA CAT
1.2.	Contacto / Contact Information	Keny Perez
1.3.	Teléfono / Telephone:	Celular / Mobile: 6382 0239
1.4.	E-Mail:	
1.5.	Firma / Signature	Keny Perez 19/6/19

2. Información del Generador / Generators Information

2.1.	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name	
2.2.	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location:	
2.2.1.	IMO number:	
2.2.2.	Type of Ship:	☐ Oil Tanker ☐ Chemical Tanker ☐ Bulk Tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)
2.2.3.	Dueño - Operador / Owner - Operator:	
2.2.4.	Distintivo / Distintive Number or letters:	
2.2.5.	Abanderamiento / Flag State:	

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1.	Nombre de la Compañía / Company Name	Eco-Klean SA
3.2.	Nombre del Equipo / Equipment Information	
3.2.1.	Placa / Plate, 357865 Truck: M13	Cistern / Tank: 620/ea
3.2.2.	Otro distintivo / Other Distintive:	Banco
3.2.3.	Conductor / Driver:	Torres Osorio
3.2.4.	Ayudantes / Helper:	Adrian Elias
3.3.	Firma del Conductor / Driver's Signature	[Signature] 11:38
3.4.	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	9:32AM SK
3.5.	Hora de salida al puerto / Port depart time	

7 Puntos
 Fin Botisa
 6:30PM

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information:

4.1.	Total Recibido / Total Received:	
4.2.	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received:	
	Marpol Annex I-Oil	☐ Oily bilge water ☐ Oily Ballast water ☐ Oily Residue (sludge) ☐ Scale and sludge from tank cleaning ☐ Oily Tank (washing) ☐ Other (specify)

4.3.	Operador de Planta Eco-klean S.A.:	
4.4.	Observaciones:	

SK 225 GLS Aceite Cocinero ✓
 THECO 225 GLS Aceite Cocinero ✓
 THE taller 1000 GLS Aceite Usado ✓
 COBRE 200 3.00 GLS Aceite Cocinero ✓
 para daros 5.00 GLS Aceite Usado ✓
 para CLAS 2.100 GLS Aceite Usado ✓
 BOTISA 2.100 GLS Aceite Usado ✓
 TOTAL 6.400 GALLOS



Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19107

Día	Mes	Año

**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 225 galones de mezclas oleosas

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S. A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Campamento TMF- Cocina, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 19 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 25 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 del 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá No. 02511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frio

Original

23018

Fecha / Date

19/06/19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1.	Nombre de Compañía / Company Name	ELISA CAT
1.2.	Contacto / Contact Information	Keny Perez
1.3.	Teléfono / Telephone:	Celular / Mobile: 6385 0239
1.4.	E-Mail:	
1.5.	Firma / Signature	Keny Perez 19/6/19

2. Información del Generador / Generators Information

2.1.	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name	
2.2.	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location:	
2.2.1.	IMO number:	
2.2.2.	Type of Ship:	☐ Oil Tanker ☐ Chemical Tanker ☐ Bulk Tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)
2.2.3.	Dueño - Operador / Owner - Operator:	
2.2.4.	Distintivo / Distinctive Number or letters:	
2.2.5.	Abanderamiento / Flag State:	

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1.	Nombre de la Compañía / Company Name	ECO-KLEAN SA
3.2.	Nombre del Equipo / Equipment Information	
3.2.1.	Placa / Plate: 354865 Truck: H13	Cistern / Tank: 210/CA
3.2.2.	Otro distintivo / Other Distinctive:	BUNCO
3.2.3.	Conductor / Driver:	Torres Quiroga
3.2.4.	Ayudantes / Helper:	Adrian Elias
3.3.	Firma del Conductor / Driver's Signature	[Signature] 11:38
3.4.	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	8:32AM SK
3.5.	Hora de salida al puerto / Port depart time	

7 PUNTO
 Fin Botisa
 6:30PM

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information:

4.1.	Total Recibido / Total Received:	
4.2.	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received:	
	Marpol Annex I-Oil	☐ Oily bilge water ☐ Oily Ballast water ☐ Oily Residue (sludge) ☐ Scale and sludge from tank cleaning ☐ Oily Tank (washing) ☐ Other (specify)

Otras Mezclas	☐ Clientes Terrestres	Company Stamp
4.3.	Operador de Planta Eco-klean S.A.:	
4.4.	Observaciones:	

S.K. 22.5 GLS Aceite Cocina ✓
 THF 22.5 GLS Aceite Cocina ✓
 THF Taller 1000 GLS Aceite Usado ✓
 CoBRE 3.00 GLS Aceite Cocina ✓
 5.00 GLS Aceite Usado ✓
 2.100 GLS Aceite Usado ✓
 Botisa 2.100 GLS Aceite Usado ✓
 TOTAL 6.450 GALLOS



Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19111

Dir.	Env.	Ass.

**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 300 galones de mezclas oleosas

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S. A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Campamento Cobre - Cocina, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 19 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 25 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 del 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá No. 02511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frio

Original

23121

Fecha / Date

26/06/19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1.	Nombre de Compañía / Company Name	IIASA CAT
1.2.	Contacto / Contact Information	Kenny Perles
1.3.	Teléfono / Telephone:	Celular / Mobile:
1.4.	E-Mail:	
1.5.	Firma / Signature	Kenny Perles 26/6/19

2. Información del Generador / Generators Information

2.1.	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name	
2.2.	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location	
2.2.1.	IMO number:	
2.2.2.	Type of Ship:	☐ Oil Tanker ☐ Chemical Tanker ☐ Bulk Tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)
2.2.3.	Dueño - Operador / Owner - Operator	
2.2.4.	Distintivo / Distinctive Number or letters	
2.2.5.	Abanderamiento / Flag State:	

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1.	Nombre de la Compañía / Company Name:	ECO-KLEAN SA
3.2.	Nombre del Equipo / Equipment Information	
3.2.1.	Placa / Plate: 354865 Truck: M13	Cistern / Tank: CS1
3.2.2.	Otro distintivo / Other Distinctive: BLANCO	
3.2.3.	Conductor / Driver: JOAQUIN CUELLE	
3.2.4.	Ayudantes / Helper: RAUL VASQUEZ	
3.3.	Firma del Conductor / Driver's Signature	Joaquin Cuelle 10:05AM 12:00PM 1:14PM 3:12 PM
3.4.	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	9:40AM COBRE TMA 2 Liviato 5:05PM
3.5.	Hora de salida al puerto / Port depart time	ULTRA CLAS 3:58PM Botita 5:08PM 6:07PM

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information:

4.1.	Total Recibido / Total Received	
4.2.	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received:	
	Marpol Annex I-Oil	☐ Oily bilge water ☐ Oily Ballast water ☐ Oily Residue (sludge) ☐ Scale and sludge from tank cleaning ☐ Oily Tank (washing) ☐ Other (specify)

Otras Mezclas ☐ Clientes Terrestres Company Stamp

4.3. Operador de Planta Eco-klean S.A.

4.4. Observaciones:

COBRE 3000. 280 GLS de Aceite usado ✓
 TNA Filler 1000 GLS de Aceite usado ✓
 TALLER LIVIANO 650 GLS 2 punta GRUAS Aceite usado GRUAS ✓
 TALLER SEMI PESADO 500 GLS Aceite usado ✓
 ULTRA CLASS 1200 GLS de Aceite usado ✓
 Botita 3.300 GLS de Aceite usado TOTAL 6.930 GLS





Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19131

Ord.	May	Jun

**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 280 galones de mezclas oleosas

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S. A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Campamento Cobre - Cocina, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 28 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 29 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 del 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá No. 02511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frío

[Handwritten signature]

Original

23018

Fecha / Date

19/06/19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1.	Nombre de Compañía / Company Name	IIASA CAT
1.2.	Contacto / Contact Information	Keny Perez
1.3.	Teléfono / Telephone:	Celular / Mobile: 6385 0739
1.4.	E-Mail:	
1.5.	Firma / Signature	Keny Perez 19/06/19

2. Información del Generador / Generators Information

2.1.	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name	
2.2.	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location:	
2.2.1.	IMO number:	
2.2.2.	Type of Ship:	☐ Oil Tanker ☐ Chemical Tanker ☐ Bulk Tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)
2.2.3.	Dueño - Operador / Owner - Operator:	
2.2.4.	Distintivo / Distinctive Number or letters:	
2.2.5.	Abanderamiento / Flag State:	

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1.	Nombre de la Compañía / Company Name	ECO - KLEAN SA
3.2.	Nombre del Equipo / Equipment Information	
3.2.1.	Placa / Plate, 354865 Truck: H13	Cistern / Tank: 620/01
3.2.2.	Otro distintivo / Other Distinctive:	BUNCO
3.2.3.	Conductor / Driver:	Torquero Quique
3.2.4.	Ayudantes / Helper:	Adrián Rojas
3.3.	Firma del Conductor / Driver's Signature	[Signature] 11:38
3.4.	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	8:32AM SK
3.5.	Hora de salida al puerto / Port depart time	

7 PUNTO
Fin Botisa
6:30PM

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information:

4.1.	Total Recibido / Total Received:	
4.2.	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received:	
	Marpol Annex I-Oil	☐ Oily bilge water ☐ Oily Ballast water ☐ Oily Residue (sludge) ☐ Scale and sludge from tank cleaning ☐ Oily Tank (washing) ☐ Other (specify)

Otras Mezclas	☐ Clientes Terrestres	Company Stamp
4.3.	Operador de Planta Eco-klean S.A.:	
4.4.	Observaciones:	

S-K 225 GLS Aceite Cocina ✓
 THF 225 GLS Aceite Cocina ✓
 THF taller 1000 GLS Aceite USADO ✓
 COBRE 200 300 GLS Aceite cocina ✓
 COBRE 200 5.00 GLS Aceite USADO ✓
 UTRA GLAS 2.100 GLS Aceite USADO ✓
 BOTISA 2.100 GLS Aceite USADO ✓
 TOTAL 6.450 Galones



Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19112

Dis	Map	Alc

**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 500 galones de mezclas oleosas

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S. A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Generadores, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 19 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 25 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 de 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No.2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá N° 2511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frío

Original

TALLERES LIVIANOS



Taller
LIVIANO



SECCIÓN DE OPERACIONES PLANTA DE ACEITE.

COMPROBANTE DE RECEPCIÓN Y TRANSPORTE DE DESECHOS LIQUIDOS

CERTIFICADO DE RECOLECCION EN CUMPLIMIENTO A LA LEY N°.6 (DEL 11 DE ENERO DEL 2007)
"QUE DICTA NORMAS SOBRE EL MANEJO DE RESIDUOS ACEITOSOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS O DE
BASE SINTETICA EN EL TERRITORIO NACIONAL"

(GENERADOR): Mixta Posambo S.A.

DATOS GENERALES:

AREA DE RECOLECCION Taller Liviano Area 22
FECHA DE RECOLECCIÓN: 6/6/19
HORA: _____ MULA N°: 283429 CISTERNA N°: DE4405
CONDUCTOR: Ronal Poliguer DESTINO: FABRICA LADRILLERA
NAZARENO, LA ARENA, VIA PESÉ,
CHITRÉ, HERRERA, PANAMÁ

DESCRIPCIÓN GENERALES DEL RESIDUO

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
ACEITES USADO	<u>1.265</u>	<u>galones.</u>

Henry Ruiz 6/6/19

FIRMA RESPONSABLE POR IIASA

CERTIFICADO DE TRATAMIENTO DE DESECHO

LADRILLERA NAZARENO, S. A.

RUC: 1144642-1-570367 DV 31 Tel (507) 974-4554

1. Certificados de Tratamiento de Desechos No.
LADRILLERA NAZARENO, S. A.

2. Fecha: 06/06/2019

DATOS DEL CLIENTE GENERADOR

3. Cliente: L. VIVIANO

Proyecto: COBRE PANAMA

4. Tipo de Producto:

Desechos líquidos (Aceite Contaminado)

5. Dirección del Generador

MINERA PANAMA

6. Personal de Contacto o Responsable

7. Teléfonos y Fax:

8. E-mail

Datos de la Instalación

9. Instalación de Tratamiento:

10. Autorización de la Instalación o Repetir:

11. Ubicación Física de la Planta

LA ARENA, VIA PESE.

12. Encargado de Planta

13. Encargado de la Operación de Trámite:

GREGORIO SANTANA

14. Transportista

DIONEL RODRIGUEZ

Especificaciones y Características del Desecho

15. Descripción del Producto:

ACEITE USADO

16. Cantidad de Desechos Tratados

1,265 GALONES

17. Fecha de Entrada a la Planta

06/06/2019

18. Fecha de Tratamiento

07/06/2019

19. Tipo de Transporte

SISTERNA

20. Código H y Clasificación de las Naciones Unidas

No Aplica

21. Características Físicas

22. Ubicación del Desecho

LADRILLERA NAZARENO

23. Operaciones de Eliminación

HORNO TUNEL

24. Informe de Destrucción o Tratamiento

CERTIFICAMOS QUE SE CONSUMIO EL ACEITE ARRIBA DESCRITO EN NUESTRO HORNO TUNEL A SATISFACCION

Se Certifica que se realizó el tratamiento de los desechos descritos anteriormente y ha sido completado a satisfacción.

24. Nombre

GERGORIO SANTANA

25. fecha:

07/06/2019

26. Firma y Sello de Destrucción

Nº

0113

LADRILLERA NAZARENO, S. A. RUC: 1144642-1-570367 DV 31 Tel (507) 974-4554



SECCIÓN DE OPERACIONES PLANTA DE ACEITE.

COMPROBANTE DE RECEPCIÓN Y TRANSPORTE DE DESECHOS LIQUIDOS

CERTIFICADO DE RECOLECCION EN CUMPLIMIENTO A LA LEY N°.6 (DEL 11 DE ENERO DEL 2007)
"QUE DICTA NORMAS SOBRE EL MANEJO DE RESIDUOS ACEITOSOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS O DE
BASE SINTETICA EN EL TERRITORIO NACIONAL"

(GENERADOR): Mincub Panama S.A

DATOS GENERALES:

AREA DE RECOLECCION Taller Luiso Punta Unión
FECHA DE RECOLECCIÓN: 10/6/19
HORA: _____ MULA N°: 383429 CISTERNA N°: BE4405
CONDUCTOR: Donel Rodriguez DESTINO: FABRICA LADRILLERA
NAZARENO, LA ARENA, VIA PESÉ,
CHITRÉ, HERRERA, PANAMÁ

DESCRIPCIÓN GENERALES DEL RESIDUO

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
ACEITES USADO	<u>1.155</u>	<u>Galones</u>

Kery Pérez 10/6/19

FIRMA RESPONSABLE POR IIASA

CERTIFICADO DE TRATAMIENTO DE DESECHO

LADRILLERA NAZARENO, S. A.

RUC: 1144642-1-570367 DV 31 Tel (507) 974-4554

1. Certificados de Tratamiento de Desechos No
LADRILLERA NAZARENO, S. A.

2. Fecha: 10/06/2019

DATOS DEL CLIENTE GENERADOR

3. Cliente TALLER LIVIANO PT. P. y R. EN OBRE PANAMA

4. Tipo de Producto: Desechos Líquidos (Aceite Contaminado)

5. Dirección del Generador MINERA PANAMA

6. Personal de Contacto o Responsable

7. Teléfonos y Fax

8. E-mail

Datos de la Instalación

9. Instalación de Tratamiento

10. Autorización de la Instalación o Registro

11. Ubicación Física de la Planta
1
2
3
LA ARENA VIA PESE.

12. Encargado de Planta

13. Encargado de la Operación de Triturador: GREGORIO SANTANA

14. Transportista: DIONEL RODRIGUEZ

Especificaciones y Características del Desecho

15. Descripción del Producto: HORNO TUNEL

16. Cantidad de Desechos Tratados: 1,155 GALONES

17. Fecha de Entrada a la Planta: 10/06/2019

18. Fecha de Tratamiento: 11/06/2019

19. Tipo de Transporte: SISTERNA

20. Código H y Clasificación de las Naciones Unidas: No Aplica

21. Características Físicas:

22. Ubicación del Desecho: LA ARENA, VIA PESE.

23. Operaciones de Eliminación: HORNO TUNEL

24. Informe de Destrucción o Tratamiento

CERTIFICAMOS QUE SE CONSUMIO EL ACEITE ARRIBA DESCRITO EN NUESTRO HORNO TUNEL A SATISFACCION

Se Certifica que se realizó el tratamiento de los desechos descritos anteriormente y ha sido completado a satisfacción.

24. Nombre: GREGORIO SANTANA

25. fecha: 11/06/2019

26. Firma y Sello de Destrucción: *Gregorio Santana*

Nº 0118 UTOGRANMA AMT. S. A. RUC: 18046-002-180641 D. V. D3 Impreso Septiembre 2018 Del 001 al 300

23121

Fecha / Date

28/06/19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1.	Nombre de Compañía / Company Name	IIASA CAT
1.2.	Contacto / Contact Information	Kenny Perez
1.3.	Teléfono / Telephone:	Celular / Mobile:
1.4.	E-Mail:	
1.5.	Firma / Signature	Kenny Perez 28/6/19

2. Información del Generador / Generators Information

2.1.	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name	
2.2.	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location	
2.2.1.	IMO number:	
2.2.2.	Type of Ship:	☐ Oil Tanker ☐ Chemical Tanker ☐ Bulk Tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)
2.2.3.	Dueño - Operator / Owner - Operator:	
2.2.4.	Distintivo / Distinctive Number or letters:	
2.2.5.	Abanderamiento / Flag State:	

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1.	Nombre de la Compañía / Company Name:	ECO-KLEAN SA
3.2.	Nombre del Equipo / Equipment Information	
3.2.1.	Placa / Plate: 354865 Truck: M13	Cistern / Tank: CS1
3.2.2.	Otro distintivo / Other Distinctive:	BUNCO
3.2.3.	Conductor / Driver:	Joaquin Ouellet
3.2.4.	Ayudantes / Helper:	Pascual VASQUEZ
3.3.	Firma del Conductor / Driver's Signature	[Signature] 10:25 AM 12:00 PM 1:10 PM 3:12 PM
3.4.	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	9:40 AM COBRE TMC 2 Liviato SPESADE
3.5.	Hora de salida al puerto / Port depart time	ULTRA CLAS 3:58 PM BOTIJA 5:08 PM 6:07 PM

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information:

4.1.	Total Recibido / Total Received:	
4.2.	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received:	
	Marpol Annex I-Oil	☐ Oily bilge water ☐ Oily Ballast water ☐ Oily Residue (sludge) ☐ Scale and sludge from tank cleaning ☐ Oily Tank (washing) ☐ Other (specify)

Otras Mezclas ☐ Clientes Terrestres Company Stamp:

4.3.	Operador de Planta Eco-klean S.A.	
4.4.	Observaciones:	
	COBRE 3000. 280 GLS de Aceite COCINA ✓	
	TALFALLER 1000 GLS de Aceite USADO ✓	
	FALLERLIVIANO 650 GLS 2 PUNTO GRUAS Aceite USADO GRUAS ✓	
	WATER SEMI PESADO 500 GLS Aceite USADO ✓	
	ULTRA CLASS 1200 GLS de Aceite USADO ✓	
	BOTIJA 3.300 GLS de Aceite USADO TOTAL 6.930 GLS	





Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista,
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19133

Día	Mes	Año

**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 650 galones de mezclas oleosas

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S. A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Taller Liviano -GRUAS, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 28 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 29 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 de 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá N° 2511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frío

Original

Talleres Semi Pesados.

eco clean

El Giral, Buena Vista, Provincia de Colón, Rep. de Panamá
Teléfono: 448.1721 • Fax: 448.0786
E-mail: info@eco-clean.com
R.U.C.: 52227-64-322859

Talleres
Semi Pesado

23121

Fecha / Date

28/06/19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1.	Nombre de Compañía / Company Name	IIASA CAT
1.2.	Contacto / Contact Information	Rony Perez
1.3.	Teléfono / Telephone	Celular / Mobile:
1.4.	E-Mail:	
1.5.	Firma / Signature	Rony Perez 28/6/19

2. Información del Generador / Generators Information

2.1.	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name	
2.2.	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location	
2.2.1.	IMO number:	
2.2.2.	Type of Ship:	☐ Oil Tanker ☐ Chemical Tanker ☐ Bulk Tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)
2.2.3.	Dueño - Operador / Owner - Operator	
2.2.4.	Distintivo / Distinctive Number or letters:	
2.2.5.	Abanderamiento / Flag State:	

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1.	Nombre de la Compañía / Company Name	ECO-KLEAN SA
3.2.	Nombre del Equipo / Equipment Information	
3.2.1.	Placa / Plate: 354865 Truck: M13	Cistern / Tank: CS1
3.2.2.	Otro distintivo / Other Distinctive	BLANCO
3.2.3.	Conductor / Driver:	Joaquin Ovalle
3.2.4.	Ayudantes / Helper:	Rosmi Vasquez
3.3.	Firma del Conductor / Driver's Signature	[Signature]
3.4.	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	9:40 AM COBRE TMC 2 Liviando 3:12 PM
3.5.	Hora de salida al puerto / Port depart time	ULTRA CLAS 3:58 PM Botita 5:08 PM 6:07 PM

7 puntos

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information:

4.1.	Total Recibido / Total Received:	
4.2.	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received:	
Marpol Annex I-Oil		
☐ Oily bilge water	☐ Oily Ballast water	
☐ Oily Residue (sludge)	☐ Scale and sludge from tank cleaning	
☐ Oily Tank (washing)	☐ Other (specify)	

Otras Mezclas ☐ Clientes Terrestres ☐ Company Stamp

4.3.	Operador de Planta Eco-clean S.A.	
4.4.	Observaciones	

COBRE 3000. 280 GLS de Aceite COCINADO ✓
T.M.F. TALLER 1000 GLS de Aceite USADO ✓
TALLER LIVIANO 650 GLS 2 punto GRUAS Aceite USADO GRUAS ✓
TALLER SEMI PESADO 500 GLS Aceite USADO ✓
ULTRA CLAS 1200 GLS de Aceite USADO ✓
BOTITA 3.300 GLS de Aceite USADO ✓
TOTAL 6.930 GLS

eco clean



Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19134

DA	ME	AA

**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 500 galones de mezclas oleosas

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S. A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Taller Semi-Pesado, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 28 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 29 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 de 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No.2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá N° 2511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frío

Original

Talleres Ultracolors



Talleres Ultracolors

SECCIÓN DE OPERACIONES PLANTA DE ACEITE.

COMPROBANTE DE RECEPCIÓN Y TRANSPORTE DE DESECHOS LIQUIDOS

CERTIFICADO DE RECOLECCION EN CUMPLIMIENTO A LA LEY N°.6 (DEL 11 DE ENERO DEL 2007)
"QUE DICTA NORMAS SOBRE EL MANEJO DE RESIDUOS ACEITOSOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS O DE
BASE SINTETICA EN EL TERRITORIO NACIONAL"

(GENERADOR): Minero Panamí

DATOS GENERALES:

AREA DE RECOLECCION Talleres Ultracolors
FECHA DE RECOLECCIÓN: 11/6/19
HORA: _____ MULA N°: 383429 CISTERNA N°: BE4405
CONDUCTOR: Donce Lopez DESTINO: FABRICA LADRILLERA
NAZARENO, LA ARENA, VIA PESÉ,
CHITRÉ, HERRERA, PANAMÁ

DESCRIPCIÓN GENERALES DEL RESIDUO

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
ACEITES USADO	<u>1.000</u>	<u>Galones</u>

Kery Rung 11/6/19

FIRMA RESPONSABLE POR IIASA

CERTIFICADO DE TRATAMIENTO DE DESECHO

LADRILLERA NAZARENO, S. A.

RUC: 1144642-1-570367 DV 31 Tel (507) 974-4554

1. Certificados de Tratamiento de Desechos No.
LADRILLERA NAZARENO, S. A.
2. Fecha: 01/06/2019

DATOS DEL CLIENTE GENERADOR

3. Cliente TALLER ULTRA GLASS Proyecto: COBRE PANAMA
4. Tipo de Producto: Desechos Líquidos (Aceite Contaminado)
5. Dirección del Generador MINERA PANAMA
6. Personal de Contacto o Responsable
7. Teléfonos y Fax
8. E-mail

Datos de la Instalación

9. Instalación de Tratamiento:
10. Autorización de la Instalación o Registro:
11. Ubicación Física de la Planta LA ARENA, VIA PESE.
12. Encargado de Planta GREGORIO SANTANA
13. Encargado de la Operación de Triturador: DIONEL RODRIGUEZ
14. Transportista

Especificaciones Y Características del Desecho

15. Descripción del Producto ACEITE USADO
16. Cantidad de Desechos Tratados 1,000 GALONES
17. Fecha de Entrada a la Planta 01/06/2019
18. Fecha de Tratamiento 03/06/2019
19. Tipo de Transporte SISTERNA
20. Código H Y Clasificación de las Naciones Unidas No Aplica
21. Características Físicas
22. Ubicación del Desecho LADRILLERA NAZARENO
23. Operaciones de Eliminación HORNO TUNEL

24. Informe de Destrucción o Tratamiento
CERTIFICAMOS QUE SE CONSUMIO EL ACEITE XXXXXX
ARRIBA DESCRITO EN NUESTRO HORNO TUNEL A
SATISFACCION

Se Certifica que se realizó el tratamiento de los desechos descritos anteriormente
y ha sido completado a satisfacción

GREGORIO SANTANA.

24. Nombre
25. fecha:
26. Firma y Sello de Destrucción

Nº

0110

UTOPANAMA AMY, S. A. RUC: 118944-0007 (1954) D V 03 Impreso Septiembre 2018 DM 001 # 200

Oklean

22965

Fecha / Date 14.6.19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1	Nombre de Compañía / Company Name	Oklean
1.2	Contacto / Contact Information	Oklean
1.3	Teléfono / Telephone	62965-1134
1.4	E-Mail	
1.5	Firma / Signature	Oklean

2. Información del Generador / Generators Information

2.1	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name	Oklean
2.2	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location	Oklean
2.2.1	IMO number	
2.2.2	Type of cargo	☐ Oil tanker ☐ Chemical tanker ☐ Bulk tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)
2.2.3	Dueño - Owner / Operator	
2.2.4	Distintivo / Distinctive Number or letters	
2.2.5	Abanderamiento / Flag State	

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1	Nombre de la Compañía / Company Name	Oklean
3.2	Identificación del Equipo / Equipment Identification	Oklean
3.2.1	Placa / Plate No.	Oklean
3.2.2	Conductor / Driver	Oklean
3.2.3	Asistente / Helper	Oklean
3.3	Firma del Conductor / Driver's Signature	Oklean
3.4	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	11:03 AM
3.5	Hora de salida del puerto / Port depart time	11:30 PM

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information

4.1	Local Receptor / Local Receptor	Oklean
4.2	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received	☐ Oil chip/water ☐ Oil chip/water ☐ Oil chip/water ☐ Other (specify)
4.3	Operador de Planta Eco-Klean S.A.	Oklean
4.4	Observaciones	Oklean

Gras Mezclas	☐ Clientes Interiores	Company Stamp
Operador de Planta Eco-Klean S.A.		
Observaciones		

Oklean 250 ✓
1500 ✓
2000 ✓
2250 ✓
Bilbao



Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19091

Dis	Res	Aut

**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 2,000 galones de mezclas oleosas

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S. A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Taller Equipo Pesado Ultra Class, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 11 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 25 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 de 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá N° 2511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frio

[Handwritten signature]

Original

23018

Fecha / Date 19/06/19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1.	Nombre de Compañía / Company Name	IASA CAT
1.2.	Contacto / Contact Information	Keny Perez
1.3.	Teléfono / Telephone	Celular / Mobile: 6385 0239
1.4.	E-Mail:	
1.5.	Firma / Signature	Keny Perez 19/6/19

2. Información del Generador / Generators Information

2.1.	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name	
2.2.	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location:	
2.2.1.	IMO number:	
2.2.2.	Type of Ship:	☐ Oil Tanker ☐ Chemical Tanker ☐ Bulk Tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)
2.2.3.	Dueño - Operador / Owner - Operator:	
2.2.4.	Distintivo / Distinctive Number or letters:	
2.2.5.	Abanderamiento / Flag State:	

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1.	Nombre de la Compañía / Company Name:	Eco - Klean SA
3.2.	Nombre del Equipo / Equipment Information	
3.2.1.	Placa / Plate, 354865 Truck: H13	Cistern / Tank: 220/100
3.2.2.	Otro distintivo / Other Distinctive:	BUNCO
3.2.3.	Conductor / Driver:	Torquay Quirio
3.2.4.	Ayudantes / Helper:	Adriel Prias
3.3.	Firma del Conductor / Driver's Signature	[Signature] 11/38
3.4.	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	8:32AM SK
3.5.	Hora de salida al puerto / Port depart time	6:30PM

7 PUNTO
Fin Botisa

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information:

4.1.	Total Recibido / Total Received	
4.2.	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received:	
	Marpol Annex I-Oil	☐ Oily bilge water ☐ Oily Ballast water ☐ Oily Residue (sludge) ☐ Scale and sludge from tank cleaning ☐ Oily Tank (washing) ☐ Other (specify)

Otras Mezclas	☐ Clientes Terrestres	Company Stamp
4.3.	Operador de Planta Eco-klean S.A.:	
4.4.	Observaciones:	

S.K. 225 GLS Aceite Cocina ✓
 THF 225 GLS Aceite Cocina ✓
 THF Taller 1000 GLS Aceite Usado ✓
 COBRE 300 GLS Aceite Cocina ✓
 COBRE 500 GLS Aceite Usado ✓
 Botisa 2.100 GLS Aceite Usado ✓
TOTAL 6.450 Galones



Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19113



**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 2,100 galones de mezclas oleosas

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S. A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Taller Equipo Pesado Ultra Class, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 19 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 25 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 de 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá N° 2511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frio

Original

23121

Fecha / Date

28/06/19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1.	Nombre de Compañía / Company Name	IIASA CAT
1.2.	Contacto / Contact Information	Keny Perles
1.3.	Teléfono / Telephone:	Celular / Mobile:
1.4.	E-Mail:	
1.5.	Firma / Signature	Keny Perles 28/6/19

2. Información del Generador / Generators Information

2.1.	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name	
2.2.	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location	
2.2.1.	IMO number:	
2.2.2.	Type of Ship:	☐ Oil Tanker ☐ Chemical Tanker ☐ Bulk Tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)
2.2.3.	Dueño - Operator / Owner - Operator:	
2.2.4.	Distintivo / Distinctive Number or letters:	
2.2.5.	Abanderamiento / Flag State:	

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1.	Nombre de la Compañía / Company Name:	ECO-KLEAN SA
3.2.	Nombre del Equipo / Equipment Information:	
3.2.1.	Placa / Plate: 334865 Truck: M13 Cistern / Tank: CS/	
3.2.2.	Otro distintivo / Other Distinctive: BUNCO	
3.2.3.	Conductor / Driver: JOAQUIN CUSLE	
3.2.4.	Ayudantes / Helper: RAUL VASQUEZ	
3.3.	Firma del Conductor / Driver's Signature: [Signature]	
3.4.	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival: 9:40 AM COBRE TMC 2 Liviado 5:05 PM	
3.5.	Hora de salida al puerto / Port depart time: ULTRA CLAS 3:58 PM Botija 5:08 PM 6:07 PM	

7 puntos

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information:

4.1.	Total Recibido / Total Received:	
4.2.	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received:	
	Marpol Annex I-Oil	☐ Oily bilge water ☐ Oily Ballast water ☐ Oily Residue (sludge) ☐ Scale and sludge from tank cleaning ☐ Oily Tank (washing) ☐ Other (specify)

Otras Mezclas	Cilindros Terrestres	Company Stamp
4.3.	Operador de Planta Eco-klean S.A.	
4.4.	Observaciones:	

COBRE 3000 280 GLS de Aceite usado
TAN Filler 1000 GLS de Aceite usado
TALLER Liviado 650 GLS 2 punto GRUAS Aceite usado GRUAS
TALLER SEMI PESADO 500 GLS Aceite usado
ULTRA CLAS 1.200 GLS de Aceite usado
Botija 3.300 GLS de Aceite usado TOTAL 6.930 GLS





Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19135



**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 1.200 galones de mezclas oleosas

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S. A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Taller Equipo Pesado Ultra Class, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 28 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 29 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 de 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá N° 2511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frio

Original

Talleres De TMF

LADRILLERA
NAZARENO

Taller
TMF



SECCIÓN DE OPERACIONES PLANTA DE ACEITE.

COMPROBANTE DE RECEPCIÓN Y TRANSPORTE DE DESECHOS LIQUIDOS

CERTIFICADO DE RECOLECCION EN CUMPLIMIENTO A LA LEY N°.6 (DEL 11 DE ENERO DEL 2007)
"QUE DICTA NORMAS SOBRE EL MANEJO DE RESIDUOS ACEITOSOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS O DE
BASE SINTETICA EN EL TERRITORIO NACIONAL"

(GENERADOR): Minera Panama S.A

DATOS GENERALES:

AREA DE RECOLECCION TMF Taller

FECHA DE RECOLECCIÓN: 01/06/19

HORA: _____

MULA N°: 383429

CISTERNA N°: 024405

CONDUCTOR: Rosmery Rodriguez

DESTINO: FABRICA LADRILLERA
NAZARENO, LA ARENA, VIA PESÉ,
CHITRÉ, HERRERA, PANAMÁ

DESCRIPCIÓN GENERALES DEL RESIDUO

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
ACEITES USADO	<u>1,000</u>	<u>galones</u>

Rosmery Rodriguez 01/06/19

FIRMA RESPONSABLE POR IIASA

CERTIFICADO DE TRATAMIENTO DE DESECHO

LADRILLERA NAZARENO, S. A.

RUC: 1144642-1-570367 DV 31 Tel (507) 974-4554

1. Certificados de Tratamiento de Desechos No.

LADRILLERA NAZARENO, S. A.

2. Fecha: 06/06/2019

DATOS DEL CLIENTE GENERADOR

3. Cliente: TALLER Proyecto COBRE PANAMA

4. Tipo de Producto: Desechos Líquidos (Aceite Contaminado)

5. Dirección del Generador: MINERA PANAMA

6. Personal de Contacto o Responsable

7. Teléfonos y Fax:

8. E-mail

Datos de la Instalación

9. Instalación de Tratamiento:

10. Autorización de la Instalación o Registro

11. Ubicación Física de la Planta: LA ARENA, VIA PESE.

12. Encargado de Planta

13. Encargado de la Operación de Tratador: GREGORIO SANTANA

14. Transportista: DIONEL RODRIGUEZ

Especificaciones y Características del Desecho

15. Descripción del Producto: ACEITE USADO

16. Cantidad de Desechos Tratados: 1,000 GALONES

17. Fecha de Entrada a la Planta: 06/06/2019

18. Fecha de Tratamiento: 07/06/2019

19. Tipo de Transporte: SISTERNA

20. Código H y Clasificación de las Naciones Unidas: No Aplica

21. Características Físicas

22. Ubicación del Desecho: LADRILLERA NAZARENO

23. Operaciones de Eliminación: HORNO TUNEL

24. Informe de Destrucción o Tratamiento

CERTIFICAMOS QUE SE CONSUMIO EL ACEITE ARRIBA

DESCRITO EN NUESTRO HORNO TUNEL A SATISFACCION

Se Certifica que se realizó el tratamiento de los desechos descritos anteriormente y ha sido completado a satisfacción.

24. Nombre: GREGORIO SANTANA

25. fecha: 07/06/2019

26. Firma y Sello de Destrucción

Nº

0115

LITOGRAFIA AMY S. A. RUC: 10846-002-18094 I D V 03 Impreso Septiembre 2018 Dm 001 al 300



SECCIÓN DE OPERACIONES PLANTA DE ACEITE.

COMPROBANTE DE RECEPCIÓN Y TRANSPORTE DE DESECHOS LIQUIDOS

CERTIFICADO DE RECOLECCION EN CUMPLIMIENTO A LA LEY N°.6 (DEL 11 DE ENERO DEL 2007)
"QUE DICTA NORMAS SOBRE EL MANEJO DE RESIDUOS ACEITOSOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS O DE
BASE SINTETICA EN EL TERRITORIO NACIONAL"

(GENERADOR): Minero Panamá S.A

DATOS GENERALES:

AREA DE RECOLECCION TMF Taller

FECHA DE RECOLECCIÓN: 10/6/19

HORA: _____

MULA N°: 303429

CISTERNA N°: BE4405

CONDUCTOR: Ricardo Rodríguez

DESTINO: FABRICA LADRILLERA
NAZARENO, LA ARENA, VIA PESÉ,
CHITRÉ, HERRERA, PANAMÁ

DESCRIPCIÓN GENERALES DEL RESIDUO

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
ACEITES USADO	<u>11.000</u>	<u>galones</u>

Ricardo Rodríguez 10/6/19

FIRMA RESPONSABLE POR IIASA

CERTIFICADO DE TRATAMIENTO DE DESECHO **LADRILLERA NAZARENO, S. A.**

RUC: 1144642-1-570367 DV 31 Tel (507) 974-4554

1. Certificados de Tratamiento de Desechos No.
LADRILLERA NAZARENO, S. A.
 2. Fecha: **10/06/2019**

DATOS DEL CLIENTE GENERADOR

3. Cliente **T. M. F. TALLER** **PROBARE PANAMA**
 4. Tipo de Producto: **Desechos Líquidos (Aceite Contaminado)**
 5. Dirección del Generador **MINERA PANAMA**
 6. Personal de Contacto o Responsable
 7. Teléfonos y Fax
 8. E-mail

Datos de la Instalación

9. Instalación de Tratamiento:
 10. Autorización de la Instalación o Registro:
 11. Ubicación física de la Planta: **LA ARENA, VIA PESE.**
 12. Encargado de Planta: **GREGORIO SANTANA**
 13. Encargado de la Operación de Triturador: **DIONEL RODRIGUEZ**
 14. Transportista

Especificaciones y Características del Producto

15. Descripción del Producto: **ACEITE USADO**
 16. Cantidad de Desechos Tratados: **1,000 GALONES**
 17. Fecha de Entrada a la Planta: **10/06/2019**
 18. Fecha de Tratamiento: **11/06/2019**
 19. Tipo de Transporte: **SISTERNA**
 20. Código H y Clasificación de las Naciones Unidas: **No Aplica**
 21. Características Físicas:
 22. Ubicación del Desecho: **LADRILLERA NAZARENO**
 23. Operaciones de Eliminación: **HORNO TUNEL**

24. Informe de Destrucción o Tratamiento

CERTIFICAMOS QUE SE CONSUMIO EL ACEITE ARRIBA DESCRITO EN NUESTRO HORNO TUNEL A SATISFACCION

Se Certifica que se realizó el tratamiento de los desechos descritos anteriormente y ha sido completado a satisfacción.

24. Nombre: **GREGORIO SANTANA**
 25. fecha: **11/06/2019**
 26. Firma y Sello de Destrucción: *[Firma]*

Nº **0119**

Klean

22965

Fecha / Date 11.01.19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1.	Nombre de la Empresa / Company Name	1111111111
1.2.	Contacto / Contact Information	1111111111
1.3.	Teléfono / Telephone	1111111111
1.4.	E-Mail	1111111111
1.5.	Firma / Signature	1111111111

2. Información del Generador / Generators Information

2.1.	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name	1111111111
2.2.	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location	1111111111
2.2.1.	IMO number	1111111111
2.2.2.	Type of Ship	☐ Oil Tanker ☐ Chemical Tanker ☐ Bulk Tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)
2.2.3.	Dueño - Operator / Owner - Operator	1111111111
2.2.4.	Distintivo / Distinctive Number or letters	1111111111
2.2.5.	Abanderamiento / Flag State	1111111111

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1.	Nombre de la Empresa / Company Name	1111111111
3.2.	Identificación del Recibo / Receipt Identification	1111111111
3.2.1.	Fecha de Emisión / Issue Date	1111111111
3.2.2.	Otro Identificador / Other Identifier	1111111111
3.2.3.	Conductor / Driver	1111111111
3.2.4.	Asistente / Helper	1111111111
3.3.	Firma del Conductor / Driver's Signature	1111111111
3.4.	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	11:03 AM
3.5.	Hora de salida al puerto / Port departure time	11:30 AM

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information

4.1.	Recibo Recibido / Receipt Received	1111111111
4.2.	Tip. de Desecho recibido / Type of Waste Received:	☐ Oil ☐ Other (specify)
	Marpol Annex I-Oil	☐ Oil ☐ Other (specify)
	Scale and sludge from tank cleaning	☐ Other (specify)

4.3.	Otras Marcas	☐ Client's trademarks
4.4.	Operador de Planta Eco-Klean S.A.	☐ Company Stamp

6,000,000	250	1500	2000	2250
-----------	-----	------	------	------

* Botiquin 2250



Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19090

Día	Mes	Año

**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 1,500 galones de mezclas oleosas

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S.A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Campamento Taller TMF- Equipo Pesado, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 11 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 25 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 de 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No.2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá N° 2511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frío

Original

23018

Fecha / Date 19/06/19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1.	Nombre de Compañía / Company Name	IIASA CAT
1.2.	Contacto / Contact Information	Keny Perez
1.3.	Teléfono / Telephone:	Celular / Mobile: 6385 0739
1.4.	E-Mail:	
1.5.	Firma / Signature	Keny Perez 19/6/19

2. Información del Generador / Generators Information

2.1.	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name	
2.2.	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location:	
2.2.1.	IMO number:	
2.2.2.	Type of Ship:	☐ Oil Tanker ☐ Chemical Tanker ☐ Bulk Tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)
2.2.3.	Dueño - Operador / Owner - Operator:	
2.2.4.	Distintivo / Distintive Number or letters:	
2.2.5.	Abanderamiento / Flag State:	

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1.	Nombre de la Compañía / Company Name	Eco-Klean SA
3.2.	Nombre del Equipo / Equipment Information	
3.2.1.	Placa / Plate, 354865 Truck: H13	Cistern / Tank: 620/ea
3.2.2.	Otro distintivo / Other Distintive:	BUNCO
3.2.3.	Conductor / Driver:	Josue Quintero
3.2.4.	Ayudantes / Helper:	Adrian Pineda
3.3.	Firma del Conductor / Driver's Signature	[Signature] 11:38
3.4.	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	9:32AM SK
3.5.	Hora de salida al puerto / Port depart time	6:30PM

7 Punto
Fin Botisa

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information:

4.1.	Total Recibido / Total Received:	
4.2.	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received:	
	Marpol Annex I-Oil	☐ Oily bilge water ☐ Oily Ballast water ☐ Oily Residue (sludge) ☐ Scale and sludge from tank cleaning ☐ Oily Tank (washing) ☐ Other (specify)

Otras Mezclas	☐ Clientes Terrestres	Company Stamp
4.3.	Operador de Planta Eco-klean S.A.:	
4.4.	Observaciones:	

S-K 225 GLS Aceite Cocina ✓
 THF 225 GLS Aceite Cocina ✓
 THF Taller 1000 GLS Aceite Usado ✓
 COBRE 200 300 GLS Aceite Cocina ✓
 GRASA DOROS 500 GLS Aceite Usado ✓
 UTRA CLASS 2.100 GLS Aceite Usado ✓
 BOTISA 2.100 GLS Aceite Usado ✓
TOTAL 6.400 Galones



Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19108

Die	Mes	Año

**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 1,000 galones de mezclas oleosas

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S.A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Campamento Taller TMF, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 19 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 25 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 de 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No.2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá N° 2511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frio

Original



El Giral, Buena Vista, Provincia de Colón, Rep. de Panamá
Teléfono 448-1771 • Fax 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C.: 52227-64-322859
www.eco-klean.com

23121

Fecha / Date

28/06/19

Manifiesto de Transporte y Recepción / Reception and Transportation Manifest

1. Información del Solicitante / Petitioner's Information

1.1.	Nombre de Compañía / Company Name	IIASA CAT	
1.2.	Contacto / Contact Information	Keny Perez	
1.3.	Teléfono / Telephone:	Celular / Mobile:	
1.4.	E-Mail:		
1.5.	Firma / Signature	Keny Perez 28/6/19	

2. Información del Generador / Generators Information

2.1.	Nombre del Generador / Barco / Generator / Ship's Name				
2.2.	Localización del Generador / Barco / Generator / Ship Location				
2.2.1.	IMO number:				
2.2.2.	Type of Ship:	☐ Oil Tanker ☐ Chemical Tanker ☐ Bulk Tanker ☐ Container ☐ Other cargo ship ☐ Passenger ship ☐ Ro-Ro ☐ Other (specify)			
2.2.3.	Dueño - Operator / Owner - Operator				
2.2.4.	Distintivo / Distinctive Number or letters:				
2.2.5.	Abanderamiento / Flag State:				

3. Información del Transporte / Transportation Information

3.1.	Nombre de la Compañía / Company Name	Eco-Klean SA		
3.2.	Nombre del Equipo / Equipment Information			
3.2.1.	Placa / Plate	334865 Truck M13	Cistern / Tank:	CS1
3.2.2.	Otro distintivo / Other Distinctive	BUNCO		
3.2.3.	Conductor / Driver:	Joaquin Cusile		
3.2.4.	Ayudantes / Helper	Pascual Vasquez		
3.3.	Firma del Conductor / Driver's Signature	[Signature]		
3.4.	Hora de llegada al puerto / Port time of arrival	9:40 AM COBRE TMC 2 Liviado 3:12 PM		
3.5.	Hora de salida al puerto / Port depart time	ULTRA CLASS 3:58 PM Botija 5:18 PM 6:07 PM		

7 puntos

4. Información de la Planta Receptora / Treatment Plant Information:

4.1.	Total Recibido / Total Received:		
4.2.	Tipo de Desecho recibido / Type of Waste Received:		
	Marpol Annex I-Oil	☐ Oily bilge water	☐ Oily Ballast water
		☐ Oily Residue (sludge)	☐ Scale and sludge from tank cleaning
		☐ Oily Tank (washing)	☐ Other (specify)

Otras Mezclas	☐ Clientes Terrestres	Company Stamp
4.3.	Operador de Planta Eco-klean S.A.	
4.4.	Observaciones:	

Cobre 3000 280 GLS de Aceite usado ✓
T.M.F. Tiller 1000 GLS de Aceite usado ✓
Tiller Liviado 650 GLS 2 punto GRUAS Aceite usado GRUAS ✓
Tiller Semi Pesado 500 GLS Aceite usado ✓
ULTRA CLASS 1200 GLS de Aceite usado ✓
Botija 3.300 GLS de Aceite usado TOTAL 6.930 GLS





Ing. Eugene Y. Lau, Presidente
BS (Ingeniero Químico)
MS (Químico)

El Giral, Buena Vista.
Provincia de Colón, República de Panamá
Teléfono: 448-1771 • Fax: 448-0786
E-mail: info@eco-klean.com
R.U.C. 52227-64-323859 D.V. 44
www.eco-klean.com

CERTIFICACIÓN

EKSA 19132

Día	Mes	Año

**CERTIFICADO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL
DESCARGA DE DESECHOS CONTAMINADOS Y MEZCLAS OLEOSAS.**

Eco – Klean, S. A., certifica la recolección de los siguientes desechos contaminados:

- 1,000 galones de mezclas oleosas

Procedentes de la Compañía MINERA PANAMA, S.A., ubicada en Donoso, Provincia de Colón, recolectados en Proyecto Mina de Cobre Panamá- Campamento Taller TMF, los mismos fueron transportados para su disposición final el día: 28 de Junio de 2019, a nuestra Planta Procesadora localizada en Buena Vista, Provincia de Colón, la cual cumple con las regulaciones ambientales establecida por las leyes de la República de Panamá y DGNTI-COPANIT 35-2000.

Se expide el presente certificado el día: 29 de Junio de 2019.

Resolución de la Autoridad Nacional del Ambiente No. DINEORA IA-192-2000 del 15 de Marzo de 2000
Resolución No. 2340 de 18 de Septiembre de 2018 del Ministerio de Salud y expira el 18 de Septiembre de 2019
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No.2888 del 16 de Mayo de 2016 y expira el 25 de Mayo de 2021
Permiso de Operación de Autoridad Marítima de Panamá N° 2511 y expira el 9 de Diciembre de 2028
Resolución de la Secretaría Nacional de Energía No. 2980 del 13 de Julio de 2016 y expira el 14 de Julio de 2021

Sello Frío

Original

Taller Botija



Taller Botija



SECCIÓN DE OPERACIONES PLANTA DE ACEITE.

COMPROBANTE DE RECEPCIÓN Y TRANSPORTE DE DESECHOS LIQUIDOS

CERTIFICADO DE RECOLECCION EN CUMPLIMIENTO A LA LEY N° 6 (DEL 11 DE ENERO DEL 2007)
"QUE DICTA NORMAS SOBRE EL MANEJO DE RESIDUOS ACEITOSOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS O DE
BASE SINTETICA EN EL TERRITORIO NACIONAL"

(GENERADOR): Minera Panama S.A

DATOS GENERALES:

AREA DE RECOLECCION Taller Botija.
FECHA DE RECOLECCIÓN: 1/6/19
HORA: _____ MULA N°: 383429 CISTERNA N°: BE4405
CONDUCTOR: Dionel Rodriguez DESTINO: FABRICA LADRILLERA
NAZARENO, LA ARENA, VIA PESÉ,
CHITRÉ, HERRERA, PANAMÁ

DESCRIPCIÓN GENERALES DEL RESIDUO

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
ACEITES USADO	<u>3,750</u>	<u>Galones.</u>

Kary Ruiz 1/6/19

FIRMA RESPONSABLE POR IIASA

CERTIFICADO DE TRATAMIENTO DE DESECHO

LADRILLERA NAZARENO, S. A.

RUC 1144642-1-570357 DV 21 Tel (507) 974 4554

1. Certificados de Tratamiento de Desechos No.
LADRILLERA NAZARENO, S. A.

2. Fecha: 01/06/2019

DAIOS DEL CLIENTE GENERADOR

3. Cliente: TALLER BOTIJA Proyecto: COBRE PANAMA
4. Tipo de Producto: Desechos líquidos (Aceite Contaminado)
5. Dirección del Generador: MINERA PANAMA
6. Personal de Contacto o Responsable:
7. Teléfonos y Fax:
8. E-mail:

Datos de la Instalación

9. Instalación de Tratamiento:
10. Autorización de la Instalación o Registro:
11. Ubicación Física de la Planta: LA ARENA, VIA PESE.
12. Encargado de Planta:
13. Encargado de la Operación de Tratamiento: GREGORIO SANTANA
14. Transportista: DIONEL RODRIGUEZ

Especificaciones y Características del Desecho

15. Descripción del Producto: ACEITE USADO
16. Cantidad de Desechos Tratados: 3,750 GALONES
17. Fecha de Entrada a la Planta: 01/06/2019
18. Fecha de Tratamiento: 03/06/2019
19. Tipo de Transporte: SISTERNA
20. Código H y Clasificación de las Naciones Unidas: No Aplica
21. Características Físicas:
22. Ubicación del Desecho: LADRILLERA NAZARENO
23. Operaciones de Eliminación: HORNO TUNEL

24 Informe de Destrucción o Tratamiento

CERTIFICAMOS QUE SE CONSUMIO EL ACEITE ARRIBA DESCRITO EN NUESTRO HORNO TUNEL A SATISFACCION

Se Certifica que se realizó el tratamiento de los desechos descritos anteriormente y ha sido completado a satisfacción

24. Nombre: HORNO TUNEL
25. fecha:
26. Firma y Sello de Destrucción:

Nº

0111



SECCIÓN DE OPERACIONES PLANTA DE ACEITE.

COMPROBANTE DE RECEPCIÓN Y TRANSPORTE DE DESECHOS LIQUIDOS

CERTIFICADO DE RECOLECCION EN CUMPLIMIENTO A LA LEY N°.6 (DEL 11 DE ENERO DEL 2007)
"QUE DICTA NORMAS SOBRE EL MANEJO DE RESIDUOS ACEITOSOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS O DE
BASE SINTETICA EN EL TERRITORIO NACIONAL"

(GENERADOR): Minero Panamá S.A

DATOS GENERALES:

AREA DE RECOLECCION Taller Betija

FECHA DE RECOLECCIÓN: 6/6/19

HORA: _____ MULA N°: 383429 CISTERNA N°: BE4405

CONDUCTOR: Dionel Rodriguez DESTINO: FABRICA LADRILLERA
NAZARENO, LA ARENA, VIA PESÉ,
CHITRÉ, HERRERA, PANAMÁ

DESCRIPCIÓN GENERALES DEL RESIDUO

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
ACEITES USADO	<u>1,695</u>	<u>Galones</u>

Kenny Ruiz 6/6/19

FIRMA RESPONSABLE POR IIASA

CERTIFICADO DE TRATAMIENTO DE DESECHO

LADRILLERA NAZARENO, S. A.

RUC: 1144642-1-570367 DV 31 Tel (507) 974 4554

1. Certificados de Tratamiento de Desechos No

LADRILLERA NAZARENO, S A

2. Fecha: 06/06/2019

DATOS DEL CLIENTE GENERADOR

3. Cliente TALLER BOTIJA Proyecto: COBRE PANAMA

4. Tipo de Producto: Desechos Líquidos (Aceite Contaminado)

5. Dirección del Generador MINERA PANAMA

6. Personal de Contacto o Responsable

7. Teléfonos y Fax

8. E-mail

Datos de la Instalación

9. Instalación de Tratamiento:

10. Autorización de la Instalación o Registro

11. Ubicación física de la Planta LA ARENA, VIA PESE

12. Encargado de Planta

13. Encargado de la Operación de Triturador GREGORIO SANTANA

14. Transportista DIONEL RODRIGUEZ

Especificaciones y Características del Desecho

15. Descripción del Producto: ACEITE USADO

16. Cantidad de Desechos, Tratados 1,695 GALONES

17. Fecha de Entrada a la Planta 06/06/2019

18. Fecha de Tratamiento 07/06/2019

19. Tipo de Transporte SISTERNA

20. Código H y Clasificación de las Naciones Unidas No Aplica

21. Características físicas

22. Ubicación del Desecho LADRILLERA NAZARENO

23. Operaciones de Eliminación HORNO TUNEL

24. Informe de Destrucción o Tratamiento

CERTIFICAMOS QUE SE CONSUMIO EL ACEITE ARRIBA DESCRITO EN NUESTRO HORNO TUNEL A SATISFACCION

Se Certifica que se realizó el tratamiento de los desechos descritos anteriormente y ha sido completado a satisfacción.

24. Nombre GREGORIO SANTANA

25. fecha: 07/06/2019

26. Firma y Sello de Destrucción

Nº

0116

UTOGRAFIA AMY, S. A. RUC: 10046-002-100641 D. V. 03 Impreso Septiembre 2018 Dm 001 # 300



SECCIÓN DE OPERACIONES PLANTA DE ACEITE.

COMPROBANTE DE RECEPCIÓN Y TRANSPORTE DE DESECHOS LIQUIDOS

CERTIFICADO DE RECOLECCION EN CUMPLIMIENTO A LA LEY N° 6 (DEL 11 DE ENERO DEL 2007)
"QUE DICTA NORMAS SOBRE EL MANEJO DE RESIDUOS ACEITOSOS DERIVADOS DE HIDROCARBUROS O DE
BASE SINTETICA EN EL TERRITORIO NACIONAL"

(GENERADOR): Minera Panamó S.A.

DATOS GENERALES:

AREA DE RECOLECCION Taller BDT, S.A.

FECHA DE RECOLECCIÓN: 10/6/19

HORA: _____

MULA N°: 383429

CISTERNA N°: 554405

CONDUCTOR: Donat Rodriguez

DESTINO: FABRICA LADRILLERA
NAZARENO, LA ARENA, VIA PESÉ,
CHITRÉ, HERRERA, PANAMÁ

DESCRIPCIÓN GENERALES DEL RESIDUO

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
ACEITES USADO	<u>2,147</u>	<u>Colonias</u>

Ruy Ruy 10/6/19

FIRMA RESPONSABLE POR IIASA

CERTIFICADO DE TRATAMIENTO DE DESECHO **LADRILLERA NAZARENO, S. A.**

RUC: 1144642-1 570367 DV 31 Tel (507) 974-4554

1. Certificados de Tratamiento de Desechos No
LADRILLERA NAZARENO, S. A.

2. Fecha: **10/06/2019**

DATOS DEL CLIENTE GENERADOR

3. Cliente	TALLER BOYUA	POBRE PANAMA
4. Tipo de Producto:	Desechos líquidos (Aceite Contaminado)	
5. Dirección del Generador	MINERA PANAMA	
6. Personal de Contacto o Responsable		
7. Teléfonos y Fax		
8. E mail		

Datos de la Instalación

9. Instalación de Tratamiento:
 10. Autorización de la Instalación o Registro

11. Ubicación física de la Planta
LA ARENA, VIA PESE.

12. Encargado de Planta

13. Encargado de la Operación de Tratamiento
**GREGORIO SANTANA
 DIONEL RODRIGUEZ**

Especificaciones y Características del Desecho

15. Descripción del Producto:	ACEITE USADO
16. Cantidad de Desechos Tratados	2,147 GALONES
17. fecha de Entrada a la Planta	10/06/2019
18. fecha de Tratamiento	11/06/2019
19. Tipo de Transporte	SISTERNA
20. Código H y Clasificación de las Naciones Unidas	No Aplica
21. Características Físicas	
22. Ubicación del Desecho	LADRILLERA NAZARENO
23. Operaciones de Eliminación	HORNO TUNEL

24. Informe de Destrucción o Tratamiento

**CERTIFICAMOS QUE SE CONSUMIO EL ACEITE ARRIBA
 DESCRITO EN NUESTRO HORNO TUNEL A SATISFACCION**

Se Certifica que se realizó el tratamiento de los desechos descritos anteriormente
 y ha sido completado a satisfacción.

24. Nombre
GREGORIO SANTANA

25. fecha:
11/06/2019

26. Firma y Sello de Destrucción
[Firma]